Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



10W DC/DC-Wandler, Eingang 18...75V, Ausgang 24V/420mA

Artikel-Nr:	REC10K-4824SRW/H4	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 13.70

10+	~~CHF 13.70~~	CHF 13.05	(4% sparen)
25+	~~CHF 13.05~~	CHF 12.65	(7% sparen)
50+	~~CHF 12.65~~	CHF 12.50	(8% sparen)
100+	~~CHF 12.50~~	CHF 12.15	(11% sparen)

Beschreibung

Die REC10K-RW-Serie bietet 10 W DC/DC-Wandler mit hoher Leistungsdichte und weitem Eingangsspannungsbereich im kompakten DIP24-Gehäuse. Sie liefern bis zu 2 A Ausgangsstrom, bieten hohen Wirkungsgrad, 4000 VDC Isolation, präzise Regelung und niedriges Rauschen. Die Ausgänge sind gegen Kurzschluss, Überstrom und Überspannung geschützt und lassen sich um ±10 % trimmen – ideal für platzkritische Industrieanwendungen.

Technische Daten

- Industriestandard 10W DIP24 Gehäuse
- Umgebungstemperatur bis 100 °C mit Derating
- 4:1-Eingang
- EIN/AUS-Steuerpin, UVLO, SCP
- Ausgangsspannungstrimmung (±10 %)
- 0 % Mindestlast
- 3 Jahre Garantie

Zusätzliche Information

Ausgangsspannung (Vdc)	24
Leistung (W)	10
Eingangsspannung Nominal (Vdc)	24, 32, 36, 48, 60, 72
Eingangsspannung Vdc Min	18
Eingangsspannung Vdc Max	75
Eingangsspannungsbereich (Vdc)	18...75
Eingangsspannungsverhältnis	4:1

I/O Isolation	4000Vdc
Regulierung	Regulated
Weitere Funktionen	Remote ON/OFF, Voltage Trim
Bauform	DIP24
Temperaturbereich	-40...+65°C
Länge (mm)	32.1
Breite (mm)	20.6
Höhe (mm)	10.2
Anwendung	ITE/AV
Hersteller	Recom
Ausgangsstrom (mA)	420
Ausgangsspannungsbereich (Vdc)	21.6...26.4